ley. R.
146
L42n
f°413

NOTA DI CONCHIGLIE FOSSILI

DI VAL LEBIAIA

DI ROBERTO LAWLEY

Il signor conte Manzoni in una bella e dotta Memoria (1), citava un numero non indifferente di conchiglie fossili, ed ha resa molto rinomata la località di Val Biaia, o Val Lebiaia come più mi sembra uso il chiamarla nelle colline pisane.

Credo che debbasi quella gran ricchezza dei fossili, e la così perfetta conservazione in cui vi si rinvengono, alla qualità porosa del terreno, ed ancora alla loro ubicazione, essendo essi sempre ad una discreta elevatezza dal fondo della valle.

Avendo io in alcune gite successive, taluna delle quali fatta col Dott. Gentiluomo che mi fu guida e compagno, trovate diverse specie di conchiglie che dal Dottor Manzoni non furono citate, credo fare cosa grata ed utile il darne qui una Nota, unendovene alcune a me date dal mio amico signor Gentiluomo, e da esso prima di me rinvenute.

BIVALVI

1. Lucinopsis undata, Penn.

Devo al signor Gentiluomo questa specie di perfetta conservazione. Essa si può ritenere per assai rara in questa località.

(1) Saggio di Conchiologia fossile subappennina. Fauna delle sabbie gialle.

2. **Isocardia cor**, Linn.
In piccolo numero ed in cattivo stato di conservazione.

3. **Cyprina islandica**, Linn.
Una valva di questa specie mi venne gentilmente data dal signor Gentiluomo che la rinvenne nel 1868; due altri individui rinvenni nelle gite fatte in quella località, e tutti in cattivo stato di conservazione.

4. **Bornia corbuloides**, Phil.
Due valve che si possono ritenere attribuibili a questa specie.

5. **Pecten pusio**, Linn.
Diverse valve.

6. **Plicatula mytilina**, Phil.
Di questa specie rara in ogni località conchiglifera toscana, ho trovato un individuo completo in perfetto stato di conservazione ed assai grande, altro piccolo, ed una valva separata.

UNIVALVI

7. **Mitra corniculata**, Lamarck.
Questa specie che in soli tre esemplari ho rinvenuto è ben conservata e ritiene ancora i propri colori.

8. **Cassis saburon**, Brug.
Un esemplare bello e grande, ma guasto nella bocca.

9. **Mangelia Vauquelini**, Payr.
Una diecina d'individui benissimo conservati.

10. **Cerithium spina**, Partsch.
Sette individui.

11. **C. variculosum**, Nyst.
Parecchi individui di questa specie formano parte delle mie raccolte; questo è comunissimo a Forcoli, ed a Legoli ancora più.

12. **Bulla utriculus**, Broc.
Due esemplari di questa conchiglia, la quale ancora in località a questa non molto distanti, si trova assai comunemente.

13. **Cylichna truncata**, Montagu.
Tre soli esemplari.

14. **C. mammillata**, Phil.
Molto comune.

15. **Turbonilla excavata**, Phil.
Un solo esemplare.

16. **T. obliquata**, Phil.
Riferisco a questa specie un solo esemplare che io possiedo.

17. **Scalaria pumicea**, Bron.
Un individuo in stato non perfetto; la specie è rarissima in questa località, come lo è pure in tutte le colline pisane.

18. **S. muricata**, Risso.
Ho tre individui di questa specie in buono stato.

19. **Hydrobia ulvae**, Pennt.
Rinvenni sei individui di questa specie, i quali sono in perfetto stato di conservazione.

20. **Alvania cimex**, Linn.
In molti esemplari rinvenni questa *Alvania*, comune ancora in altre località delle colline pisane.

21. **Turritella vermicularis**, Broc.
Pochi esemplari.

22. **Crepidula cochlearis**, Bast.
Rara.

Avrei potuto aggiungere qualche altra specie dei generi *Raphitoma*, *Cerithium*, *Cancellaria*, *Turbonilla*, *Scalaria*, *Rissoa* e *Kellia*, se i mezzi di determinazione me lo avessero permesso.

P 29977

PISA, TIP. NISTRI, 1875.

Estratto dal *Bullettino della Società Mal. Italiana.*